公開実用 昭和58- 126023

19 日本国特許庁 (JP)

ji 実用新案出願公開

12 公開実用新案公報 (U)

昭58-126023

頁)

(全

51 Int. Cl.³ A 45 C 13.10 識別記号

庁内整理番号 6455--3B 43公開 昭和58年(1983)8月26日

審査請求 有

THE BLUSH TO

54靶用金具

21 実 願 昭57 -23793

22出 顧 昭57(1982)2月22日

72考 案 者 鈴木雄二

東京都北区田端新町 3 -16-4

71出 顆 人 錦産業株式会社

東京都台東区北上野1丁目15番

1号

74代 理 人 弁理士 清水修

明 編 書

- 1. 考案の名称 勒用金具
- 2. 実用新案登録請求の範囲

軸本体に固定するための固定部材を一面に固定した嵌合部材に嵌合突起を突出した 固定体と、この固定体の嵌合部材を適宜の保持力をもつて嵌合突起とともに摺動自在に挿入し得る 開閉部材と、嵌合突起を着脱自在に嵌合し得ると ともにこの嵌合状態で開閉部材に挿入可能な嵌合 舌片を一端に突出形成し色端に固定部を散けた嵌合体とから成ることを特徴とする軸用金具。

3. 考案の詳細な説明

本考案は鞄の掛止金具、ショルダーベルトを鞄に固定するための吊金具等に用いることができる 鞄用金具に係るものである。従来鞄用掛止金具、 吊金具等は種々のものが存在したがいずれも不完 全なもので実用上問題を有していた。例えばある 種のものは開錠のための取手が表面に突出してい るため、不用意な押圧によつて開放されてしまい

(1)

公開実用 昭和 58- 126023

使用上の安定性に欠けるものであつた。又ある種のものは鞄本体に固定した金具の挿入穴に、鞄のかぶせに取付けた嵌合体から外方直角に突出した 係合爪を挿入して嵌合を行なりものであるため、 挿入穴に係合爪が連絡に挿入されるまで金具の表面を係合爪が擦るため、表面を傷付けてしまい体 教を悪くするとか、鞄のかぶせから直角に突出した係合爪が折し易い等の欠点を有するものであった。

り、外部からの押圧等により不用途に開放される ことがないとともに金具の表面を嵌合舌片で傷付 けたり、折損を生じる可能性もなく、安全で安定 した使用を可能とする。

以下本考案の一実施例を図面に於て説明すれば、 1 は固定体で、鞄本体2に挿盪折曲して固定する ための固定片3を一面に突出した固定部材4を設 け、この固定部材 4 の他面との間に指動機隔5を 形成するより平面凸盤の嵌合部材をを固定部材も に固着し、この嵌合部材をの表面には幅方向に嵌 合突起7を突出している。8は瞬間部材で、前配 指動間隔5に挿入するための係合片10を一対形 成するとともに嵌合部材質を適宜の保持力をもつ て嵌合突起了とともに復動自在に挿入し得るよう 係合片10に連続して上端関ロの箱状に形成し、 後合部材 6には一定範囲摺動自在となるよう固定 されており、表面には鏡欠11を設けている。 1 2 は係合発条で、嵌合部材 6 裏面の挿入端 1 3 と固定部材4の間隔に設置し、その一部を擂船階 隔5に弾性的に突出し開閉部材8の係合片10端

公開実用 昭和58- 126023

面に押圧し、開閉部材8の摺動抑制と、係合片 10の凹部14、15に係合させることにより目 視によることなく係台を手で感知し得るようにし たものである。この係台発条12は種々のものを 用いることができるが毎4図、第5図に示す如く 複発条を使用する場合と、第6図、第7図に示す **知くコイル発条の両端に駒16を固定したものを** 用いても良い。17は嵌合体で、嵌合突起了を着 脱自在に嵌合し得る嵌合孔18を穿設した嵌合舌 片19を設け、この嵌合舌片19は嵌合突起了を 嵌合した状態で開閉部材 8内に挿入し得るよう形 成する。21は固定部で、嵌合体17の一部を構 成し両側壁22、23と連結壁24によりコ字型 に形成し、連結壁24の外面に上記嵌合舌片19 を突出するとともにコ字型の対峙間隔25に歳の かぶせ26を挿入固定する。嵌合体17は鞄のか ぶせ26の外、靴の任意の目的位置に固定するこ とができる。例えば固定体1、開閉部材8を軸本 体2の側面部27上方に固定し嵌合体17をショ ルダーベルトの両端に固定すれば取外し自在のシ

ョルダーベルトを得ることができる。又固定部材 4 の固定片 3 は上記実施例の知く折曲使用するも のではなく、他の異なる実施例に於てはポルトを 固定片 3 に代えて固定部材 4 に突出し、ナットを 使用して固定体 1 を勒本体 2 に固定するよう構成 しても良い。

本考案は上述の如く飲合契起に篏合した篏合舌 片を開閉部材内に出入し得るものとしたから、腸 閉部材を篏合突起に嵌合舌片が篏合した後上昇さ せれば、第1図にも示す適り開錠、施錠のための 突起物は全く存在しなくなるから、外部からの不 用意な押圧によつて開放されるような食れが全く ない。又無理に挿入したり外表面に数けた鍵穴 ない。又無理に挿入したり外表面に数けたの 類とか、擦傷等を発生させることもなく長期間の 安定した使用を可能とするものである。

4. 図面の簡単な説明

第1図は鞄に取付けた状態を示す斜視図、第2 図は拡大斜視図、第3図は固定体と開閉部材の嵌 合状態を示す平面図、第4図は固定部材を取除い

(5)

公開実用 昭和58一, 126023

た状態の嵌合部材と開閉部材の裏面図、第5図は同上開閉部材の指動状態を示す裏面図、第6図は 嵌合部材と開閉部材の他の異なる実施例を示す裏 面図、第7図は同上開閉部材の掲動状態を示す裏 面図である。

1 …… 固定体

2 …… 勒本体

4 ……固定部材

6 ……嵌合部材

7 ……嵌合突起

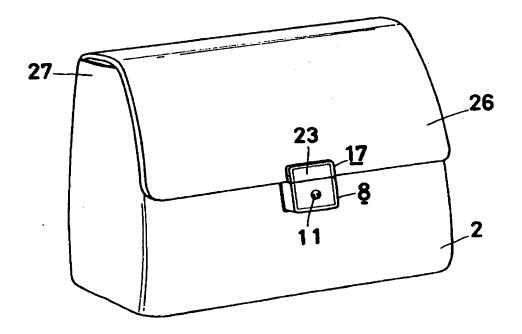
8 …… 開閉部材

19……嵌合舌片

2 1 ……固定部

CO CO

第1 図

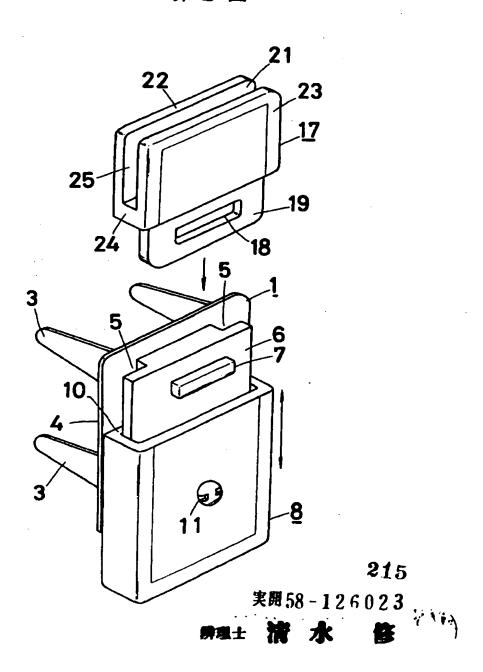


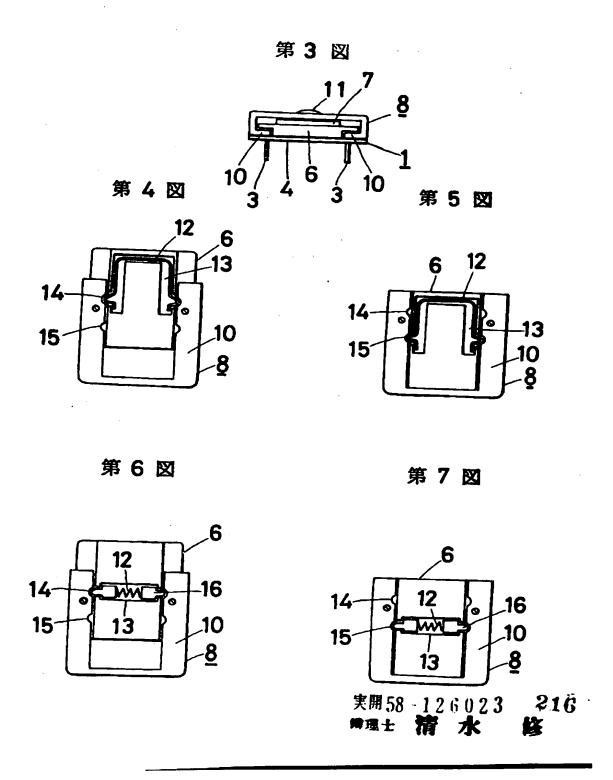
214 東第58-126023

の単士 潜水 俊

、公開実用 昭和58一 126023

第2図





This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:
BLACK BORDERS
☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
☐ FADED TEXT OR DRAWING
☐ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
☐ GRAY SCALE DOCUMENTS
☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
OTHER:

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.